Index of Claims



Application No.

09/782,378

Examiner

Applicant(s)

HEARING ET AL.

Art Unit

Gerald G Leffers Jr., PhD

1636

Rejected

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected Ν

**Appeal** Α

Allowed

Restricted

Interference

0 Objected

		L					┙		L	
		_				_				
	aim	╁	T. 7		_	Da	te_	_	<del></del>	_
Final	Original	5	14.0	7						İ
	1	107		7	+-	+	+	╁	+	+
	2	Ī	Į,						I	
<u></u>	3	Ц	$\perp \downarrow$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	-	╀	<u> </u>
	4		11	上	╁	+	+	╄	┼	┼
	6	10	14	+	╁	+	+	+	╁╌	╁
	7	N	1,	<b>†</b>	†	†	+-	+	+	T
	8	N	N							
-	9	N	022226	_	1	╀	-	╄	╄	$\perp$
	10	W	M	-	+	╀	╀	+	┿	-
	12	1		-	+-	+-	╁	┢	╁	╁┈
	13	1	=	I	$\perp$		T	†	1	<u>†                                     </u>
	14	П	V	1						
<u> </u>	15	$\coprod$	1		$\vdash$	$\perp$	-	<del> </del>	┡	$\vdash$
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	H	H	├	┼-	+	$\vdash$	$\vdash$	┼	├
-	18	H	Ħ	H	t	$\vdash$	$\vdash$	H	╁	├
	19	V	v	1						
	20								Ţ	
ļ	21	$\vdash$	╄	<del> </del>	_	-	<u> </u>			L
	23	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del> -	╁	╁	╁	├	<del>                                     </del>
	24				İ				<del> </del>	$\vdash$
	25 26 27									
	26		┝	<u> </u>	<del> </del>	-	┝	┞	-	
	28	<del> </del>	┢	-		H	╁	$\vdash$	├	
	28 29				ļ		┢			
	30									
	30 31 32		-	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	۲.	H
	33	-	-		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├-	$\vdash$	
	33 34						<del>                                     </del>	<del> </del>		$\vdash$
	35									
	36 37 38	<u> </u>	<u> </u>	_						$\sqcup$
	38			<del> </del>		-	_	ļ	-	Н
	39		┢		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	H
	40									
	41			L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	
$\dashv$	42 43			$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$	Н
-	44					$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	H
	45									
	46		oxdot		L_		L			
	47 48	L-,	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		Н	
	49	-	-	Η,		$\vdash$	<u> </u>		H	
	50	_	-	-	_			-	-	$\dashv$

Cla	aim		_			Da	te	_	т-	_
Final	Original									
	51				ļ	I	I		I	I
	52	<u> </u>	<u> </u>	_				_	_	<u> </u>
ļ	53		_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_
<u> </u>	54			<u> </u>	<del> </del>	_	╄	↓_	┺	4
	55	<b> </b>	_	╄	1	$\perp$	┺	╄	╄-	4
_	56	-	├	╄	╀	┼-	┼	┼┈	<b> </b>	-
-	57		⊢	⊢	╀	+-	+	┼-	+-	1
	58 59	$\vdash$	H	┼-	╀	╀	╁	+	+	╁
	9 60		<u> </u>	├	┼~	┿	+	+	╁	╁
	61	$\vdash$			╫	╁	╁	╁	┼	+-
-	61 62		<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	+		t	├	╁
	63			<del>                                     </del>	1	+	1	┪┈	┰	$\top$
	64								1	1
	65									
	66									
	67				L	↓_	_			
	68							╄	<u> </u>	igspace
	69				<u> </u>		╀	-	┡	
	70 71	_			-	╁	<b>-</b>	┼	⊢	_
$\vdash$	72				├	⊢	╁╌	┼	├	
-	72 73		$\vdash$	$\vdash$	┢	+	╁	┼		$\vdash$
	74			├	<del> -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	75				T	T	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>
	76									
	77									
	78 79			Ĺ.						
	79								L.	<u> </u>
	80				_	<u> </u>	<u> </u>			
	81			<u> </u>	L	┝	-	<u> </u>	_	<u> </u>
$\vdash$	82				-	-		-		
$\vdash$	83 84	-		<u> </u>		-	$\vdash$	-		
$\vdash$	85		$\dashv$	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	<u> </u>	H
+	86			_		<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	
	87									
	88									
	89									
	90									
	91							Ĺ		
	92	4	_			<u> </u>			Щ	
$\vdash$	93	_			_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$
$\vdash$	94	+	$\dashv$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
	95 96	$\dashv$	$\dashv$			-	<u> </u>	Н	$\dashv$	
$\vdash$	97	$\dashv$	-				H	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	98	-	$\dashv$		_	-		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
	99	7	$\dashv$	-				Н	$\neg$	$\dashv$
	100	T	$\dashv$					$\neg \neg$	$\neg$	
	1				_					

CI	aim	Τ				Da	te			
			T	T	Т	Т	Т		Τ	П
<u> </u>	Original				ĺ				ļ	
Final	ij						Ī			l
	0	1		ļ	ļ	Î				
	101			<del> </del>	1	$\top$	†	$\dagger$	十	
	102			$\top$	Т	7	T	1	†	
	101 102 103 104 105				1	$\top$	T	T	1	П
	104		$\top$	T	T	1	$\top$	╅	$\top$	$\Box$
	105		T		Τ_	$\top$	1	1	1	П
	106		Τ	7	$\top$	T	T		1	П
	106 107 108				T	1	Τ	Т		
	108					Т	Т		T	
	109		П		Τ					
	110		T				Т		T	
	111					Т	1			
	112		L			L			Γ	
	113					$oxed{\Box}$			$\Box$	
	114								Γ	
	109 110 111 112 113 114 115			$\Box$			$\Gamma$	L	L	
	ี 116									
	117 118 119									
	118									
	119									
	120									
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130						Γ			
	122									
	123									
	124									
	125									
	126			<u>L</u>			L.	L		
	127					_				
	128		L							
	129				<u> </u>			Ш	Ш	
	130		_	<u> </u>	_	L				_
	131 132 133						ļ		Щ	
	132					<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	133						<u> </u>		Ш	
	134 135			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
$\dashv$	135			ļ		<u> </u>	<u> </u>	Щ	$\sqcup$	$\dashv$
	136			Щ		<u> </u>	_	Ш	$\sqcup \downarrow$	_
	137 138	_				⊢	⊢		$\vdash$	_
	138	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$	$\dashv$
	139						<u> </u>			_
	140						<u> </u>	$\vdash \dashv$		_
	141	4					<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	142			$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>			$\dashv$
	143			$\vdash$		├	├—			$\dashv$
$\dashv$	144		-				<u> </u>	$\vdash$		$\dashv$
	145	$\dashv$				<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		$\dashv$
	146	-	-	$\dashv$		H		$\dashv$		$\dashv$
$\dashv$	147	$\dashv$								$\dashv$
	148	4	$\dashv$	-	_			-		$\dashv$
	149	-	-					_	-+	
	150						Ц.			

## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS ID NO.		DATE		
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER		8_	23/29/0		
FORMALITY REVIEW	УG	956	05/08/01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	,, ,,	TU.90 6	2 500		

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	Non-elected
(Through numeral) Canceled	Interference
Restricted	Objected

							•••				
Cla	im					Dat	e				
			10	Τ,							
76	Original	, 	1	11				- 1	- 1	-	
Final	č	ij) L	62	12				- 1	- 1	ļ	
-	ij	ï		4		_	Н	_	-	_	_
_	2	•	-	Ÿ		-	$\vdash$		-1	$\dashv$	$\neg$
_	3	4	Н	+	_	$\perp$	Н		-	$\dashv$	
_		Ш	Ш	4			Ш			$\dashv$	_
_	4		Щ	٠,			-	_	_	_	
	5	Щ	1	V		_	Ш	_	_	_	_
	6	Ш	N	N.		<u> </u>	Щ		_	_	
	7	Ш	2	N						_	
_	8	1	N	N		L_					
	9	Π	3	N							
	10	П	N	N							
	11	П	7	17		_	П				
-	12)	#	1	1 E-	_	Τ	П				
_	13	╫	H	1	H	<del> </del>		Н		Н	_
۲	14		H	+	Н	_		H	Н	H	$\vdash$
	15	Н	H	+	$\vdash$		۱	$\vdash$	-	-	$\vdash$
,	16	11-	H	+	-	-	-	$\vdash$	Н	-	$\vdash$
_	_		#	11	⊣		-	-	Н	۳	_
4			₩	₩-	$\vdash$	-	<b>-</b>	Н		-	
	18		Ц,	Ц.	L	L.	Ш		_	_	
	19		V	1	<u> </u>	_	<u> </u>			_	
	20										
	21	Г				Ī	Γ				
	22		Π	Г			Π				
	23	Г	Г	Г		Г	Г				
	24					1			_		
_	25	T	1		_	1	Г		Г		
	26	Г	┪	i	-	┢			Ī		
-	27	†	1		_	-			_	_	Г
_	28	1	1	┢	1-	_	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	1	_
١.,	29	H	╆	1	├-	<del>                                     </del>	1	-	_	-	_
	30	⊢	╁	-	⊢	<del> </del>	├-	⊢	-	_	Н
7			⊢	-		-	╁╌	┝	-	<del> </del>	⊢
۲.	32		1-	<del>  -</del>	-	╀	┼—	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	33		+-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$
<b> </b>	34		+	$\vdash$	-	<del> </del>	₩-	-	-	-	$\vdash$
-			+	-	H	╀	├			-	-
<u> </u>	35		1	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	₩		_	<b> </b> -	$\vdash$
<b> </b>	36	⊢	4		Ļ	₩	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>
<u> </u>	37	L	1_	<b>L</b> -	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_
<u> </u>	38	1	1_	L		L	<u>Ļ</u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	L
_	39		<u> </u>	L.		<u>L</u>	L	_	_	<u></u>	L
	40	L	L	L		L	L	L	L	L	L
_	41	Γ	Г		Γ		Ĺ	Г			Γ
_	42	Т	T	Т	1	1	Т		Г		
Ι-	43		1	t	Т	Т	一	Г	$\vdash$		<u> </u>
	44	-	T	t	T		1		Ι	-	_
_	45		1-	+	+-	+	1-	<del>  -</del>		$\vdash$	$\vdash$
-	46	-	†	+	+	+	$\vdash$	-	-	-	۲
-	47	-	┿	┼	H	+-	1-	$\vdash$		$\vdash$	1
┝	48		╁	+-	┢	-	+	1	$\vdash$	$\vdash$	-
⊢	49		╁	+	+	-	+-	├	-	$\vdash$	-
	_	_	╀	+	⊢	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-
L.	50	1	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	1		1			Ļ.,

Cla	im			•		Qa!	e				
	Original										
Final	ŏ										
	51										
	52										
	53										
	54										
	55										L
	56					<u> </u>					L
	57	L		_	Ш	_	Ľ			الله	
	58		L	<u></u>	_	_	-	_	_		<u> </u>
-	59	<u> </u>	-	-	_	L		_	-	-	-
-	60 61	-			ļ	-	-	⊢	⊢	-	-
-	62	H		-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
-	63	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	<u> </u>
-	64	-	-	-	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>
$\vdash$	65	-	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	66	-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$
-	67		Ι-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	H
$\vdash$	6B		$\vdash$	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	H	-
-	69	-	-	-	$\vdash$	┢	<del> </del>	┱			-
$\vdash$	70	-	-	<del>                                     </del>	-		1	-			-
$\vdash$	71	H	-	╁	┝	-	┢	-		_	
$\vdash$	72	╁─	-	┢╾	-	┢	<del> </del>	Ι	-	-	H
$\vdash$	73	-	-	$\vdash$	-	-	1-		_	-	_
	74	<del> </del>			Г	Ι-			Г	Г	
	75	Τ	_								
	76					Ε.					
	77	L		Ε.				乚		L	L
	78			Ĺ		_	L	<u>_</u>	<u> </u>	L	L
L	79	_	L.	<u> </u>	L	<b>!</b>	L	_	L	L	_
$\vdash$	80	-	<u> </u>	<u>Ļ</u> .	<u> </u>	_	_	1	<u> </u>	-	_
<u>_</u>	81	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<b>!</b> _	L
$\vdash$	82	ļ. <u> </u>	-	ļ	-	ļ.,	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
$\vdash$	83	⊢	-	-	├-	₽	├	├	⊢		<u> </u>
$\vdash$	84 85	$\vdash$		$\vdash$	├-	⊢	┝	-	$\vdash$	H	H
$\vdash$	86	$\vdash$	H		┢	⊢	╁╴	H	H	$\vdash$	┝
$\vdash$	87	┝	-	+		$\vdash$	$\vdash$	+-	-	-	┝
-	88	H	-	H	-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	Ι-	H	<del> </del>
-	89	1	$\vdash$	$\vdash$	-	1	Τ	T	Τ	Г	Г
	90	Г	1	Π	<u> </u>	1	Г	Т	Г	Г	Г
$\vdash$	91	Т	Τ	Τ	Γ	1	1	Т	Γ	Г	Г
$\vdash$	92	Τ	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	┢	Т	Ι-	<b> </b>	Г	Г
	93	Г	Т	T	Г	Γ	1	Г	Γ	Γ	Г
	94	-		T		Γ	Γ		Γ		
_	95			Γ			L		Γ		
	96						L				
	97						Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ
	98					Ĺ			L		L
_	99	_		L	<u> </u>	_	<del> </del> _	L	_	ļ.,	<u> </u>
L.	100		L_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u>_</u>	L	<u>L.</u> .		Ц_	L.,	L_

••••	. UI	)Jec	IEU								
Cla	im	·				Dal	0	٠			_
Fina	Original										
Ū.	0 15	H			_	H				Н	_
	102	_		Н	-			H	-	Н	_
_	103		_	Н		_	-	_	Т	Н	
_	104	Н		П	_		_		Н	Н	
	105										
_	106				_						
_	107	L.					_	_			
	108 109		H	Ë	_	-		_	_	-	-
	110	-	H	H		H	-		H		H
-	111	Н	Н		-		H		H		-
_	112							<u> </u>			
	113										
	114									L	
_	115			L.	_	<u>_</u>	<u>_</u>	_	L.	_	L
	116	ļ	_	L	_		_	_	<u> </u>	_	ļ
_	117 118	-	-	H	-	-	-	-	-	-	$\vdash$
	119	H	-	-		├	┝	-	├-	-	⊢
_	120	-	-	H	-	-		┝	-	-	-
_	121	-	-	H		<u> </u>	-	-	-	-	
_	122	-	$\vdash$		Н		-		Н	Ι	-
	123	П	Н	-	Τ		_		-	-	Ι-
	124										
	125				L			L	L	L	L
	126	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	L	L	L
	127		-	H		⊢	H	-	├	├	┝
_	129			⊢	-	<del> -</del>	-	⊢	├	-	$\vdash$
_	130	-	$\vdash$	H	-	┢	-	┝	-	-	$\vdash$
	131	-	-	-		-	-	┢	1	<del> </del>	Г
	132		Г								
	133								L	L	L
_	134					L	L	L	L	1	_
	135 136		_	_	-	_	ļ	<b>├</b>	_	<u> </u>	-
	137		ļ.,	L	⊢		-	┝	┝	⊢	┞
	138		┝	-	H	-		-	┝	-	┝
-	139		H	-	Н	-	┢	┢	Н	Г	-
	140			-		Г	-	Γ	Γ	Г	
	141	_	Г	Г	Г	_					
	142										
_	143	_	匚		Ľ		L	L	L	L	L
_	144		L	L	L_		L	_	<u> </u>	_	_
	145	$\vdash$	_	Н	<u> </u>	-	H	ļ.—			-
_	146	-	-	<b> </b> -			-	-	-	-	┝
	147 148	H	-	$\vdash$	-	-	Н	├-	$\vdash$	-	├
	149		-	├	-	Н	H	-	<b></b> -	-	$\vdash$
_	123		<b></b>			$\vdash$	-	├──	Η-	-	-

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)